

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

Пояснительная записка

1. Сведения о территории выполнения комплексных кадастровых работ: – 48:05:0620159

(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта, уникальные учетные номера кадастровых кварталов, иные сведения, позволяющие определить местоположение территории, на которой выполняются комплексные кадастровые работы, например, наименование садоводческого или огороднического некоммерческого товарищества, гаражного кооператива, элемента планировочной структуры)

2. Основания выполнения комплексных кадастровых работ:

Наименование, дата и номер документа, на основании которого выполняются комплексные кадастровые работы: договор на выполнение комплексных кадастровых работ в отношении кадастровых кварталов в муниципальном образовании "Добровский муниципальный округ Липецкой области Российской Федерации" №11-24 от 19.02.2024, выдан Администрация Добровского муниципального округа

3. Дата подготовки карты-плана территории: 13.05.2024

4. Сведения о заказчике (ах) комплексных кадастровых работ:

В отношении юридического лица, органа местного самоуправления муниципального района, муниципального округа или городского округа либо уполномоченного исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации:

полное или сокращенное (в случае, если имеется) наименование: АДМИНИСТРАЦИЯ ДОБРОВСКОГО ОКРУГА, ИНН: 4805001607, ОГРН: 1024800769586

основной государственный регистрационный номер: 1024800769586

идентификационный номер налогоплательщика: 4805001607

В отношении физического лица или представителя физических или юридических лиц:

фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии): –

страховой номер индивидуального лицевого счета в системе обязательного пенсионного страхования Российской Федерации (СНИЛС): –

Наименование и реквизиты документа, подтверждающие полномочия представителя заказчика(ов) комплексных кадастровых работ: –

Адрес электронной почты (для направления уведомления о результатах внесения сведений в Единый государственный реестр недвижимости): –

5. Сведения об исполнителе комплексных кадастровых работ:

Полное или сокращенное (в случае, если имеется) наименование и адрес юридического лица, с которым заключен государственный или муниципальный контракт либо договор подряда на выполнение комплексных кадастровых работ: –

Фамилия, имя, отчество кадастрового инженера (последнее - при наличии): Ульянкин Андрей Викторович и основной государственный регистрационный номер кадастрового инженера индивидуального предпринимателя (ОГРНИП): –

Страховой номер индивидуального лицевого счета в системе обязательного пенсионного страхования Российской Федерации (СНИЛС) кадастрового инженера: 15448227876

Уникальный реестровый номер кадастрового инженера в реестре саморегулируемой организации кадастровых инженеров и дата внесения сведений о физическом лице в такой реестр: 34691, –

Полное или (в случае, если имеется) сокращенное наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров, членом которой является кадастровый инженер: СРО "Балтийское объединение кадастровых инженеров", номер в реестре № 2606, дата включения в А СРО "БОКИ" 21.12.2021г.

Контактный телефон: 8(915)550-3529

Почтовый адрес и адрес электронной почты, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: Липецкая обл., Добровский р-н., с.Замартынье, ул. Новая, д.29, k.i.dobroe@mail.ru

6. Перечень документов, использованных при подготовке карты-плана территории:

№ п/п	Реквизиты документа				
	Вид	Дата	Номер	Наименование	Иные сведения
1	2	3	4	5	6
1	<u>Кадастровый план территории</u>	<u>20.03.2024</u>	<u>КУВИ-001/2024-80108345</u>	<u>Кадастровый план территории</u>	=
2	<u>Картографические материалы</u>	<u>18.09.2018</u>	<u>169</u>	<u>выписка из каталогов координат</u>	=
3	<u>Документы градостроительного зонирования (Правила землепользования и застройки)</u>	<u>09.11.2022</u>	<u>42615464030103202211091</u>	<u>Документы градостроительного зонирования (Правила землепользования и застройки)</u>	=
4	<u>Решения, уведомления, расписки</u>	<u>21.03.2024</u>	<u>б/н</u>	<u>Ответ на запрос</u>	=

7. Пояснения к карте-плану территории:

1. Комплексные кадастровые работы выполнены на основании договора на выполнение комплексных кадастровых работ в отношении кадастровых кварталов в муниципальном образовании "Добровский муниципальный округ Липецкой области Российской Федерации" №11-24 от 19.02.2024, заключенного с Администрацией Добровского муниципального округа в отношении кадастровых кварталов расположенных с. Ратчино Добровского района Липецкой области .

На территории сельского поселения Ратчинский сельсовет Липецкой области установлены

Правила землепользования и застройки.

В соответствии с картой градостроительного зонирования установлено, что земельные участки, в границах кадастрового квартала 48:05:0620159 расположены в территориальной зоне Ж1 (Зона застройки индивидуальными жилыми домами)

В территориальной зоне Ж-1 установлены предельные размеры земельных участков (минимальный/максимальный размеры):

- Для индивидуального жилищного строительства (код 2.1): 300 кв. м./5000 кв. м.
- Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) (2.2): 500 кв. м./5000 кв. м.;
- Блокированная жилая застройка (2.3): 200 кв. м./1500 кв. м.

Утвержденные проекты планировки и межевания, а так же утвержденные схемы расположения ЗУ на КПТ на территории кадастрового квартала 48:05:0620159 отсутствуют

В Состав карты плана территории не включены объекты недвижимости с кадастровыми номерами:

1. ОКС с К№48:05:0620159:26 погашен
2. ОКС с К№48:05:0620159:28 фактически расположен в КК №48:05:0620161
3. З/У с К№48:05:0620159:1 фактически расположен в КК №48:05:0620161

Сведения о пунктах геодезической сети и средствах измерений

1. Сведения о пунктах геодезической сети:

№ п/п	Вид геодези- ческой сети	Название пункта геодезиче- ской сети и тип знака	Система координат пункта геодезиче- ской сети	Координаты пункта, м		Дата обследования 15.05.2024		
						Сведения о состоянии		
				Х	У	наружного знака пункта	центра пункта	марки центра пункта
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ГГС	ГГС№377 Новоселье, ГГС№377, Новоселье	—	453473.0 2	1328727. 47	утрачен	сохрани лся	сохранилс я
2	ГГС	ГГС№395 Густый, пирамида	—	460933.1 4	1328189. 13	утрачен	сохрани лся	сохранилс я
3	ГГС	ГГС№343 Филатовка, ГГС №343, Филатовка	—	437661.8 5	1333467. 91	утрачен	сохрани лся	сохранилс я

2. Сведения об использованных средствах измерений:

№ п/п	Наименование и обозначение типа средства измерений - прибора (инструмента, аппаратуры)	Заводской или серийный номер средства измерений	Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры) и (или) срок действия поверки
1	2	3	4
1	Аппаратура спутниковая геодезическая PrinCe X91	924939	С-ГСХ/14-02-2024/317262836

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:2

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н109У	—	—	46507 2.87	13458 17.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н110У	—	—	46506 0.80	13458 29.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н111У	—	—	46505 3.57	13458 35.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н112У	—	—	46505 7.53	13458 41.75	Метод спутниковых	—	—

					х геодезическ их измерений (определени й)		
н113У	—	—	46510 3.66	13458 75.08	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н114У	—	—	46513 8.79	13459 06.07	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н115У	—	—	46516 9.78	13459 30.03	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н116У	—	—	46518 3.70	13459 35.07	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
3	—	—	46518 6.08	13459 31.30	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

4	—	—	46519 3.81	13459 22.27	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
5	—	—	46510 8.55	13458 51.78	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н109У	—	—	46507 2.87	13458 17.43	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:2

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н109У	н110У	16.73	—	—
н110У	н111У	9.56	—	—
н111У	н112У	7.60	—	—
н112У	н113У	56.91	—	—
н113У	н114У	46.85	—	—
н114У	н115У	39.17	—	—
н115У	н116У	14.80	—	—
н116У	3	4.46	—	—

3	4	11.89	—	—
4	5	110.63	—	—
5	н109У	49.53	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:2

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3663 кв.м $\pm$ 12.20 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3663} * \sqrt{((1 + 1.19^2)/(2 * 1.19))} = 12.20$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	3662
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	1 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
7.	Вид (виды) разрешенного использования	—
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—

9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:2</u>		
1.	—	

Сведения об уточняемых земельных участках

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:3

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н117У	—	—	46509 4.90	13456 25.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н118У	—	—	46510 6.04	13456 09.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н119У	—	—	46510 4.86	13456 08.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н120У	—	—	46511 4.61	13455 97.37	Метод спутниковых	—	—

					х геодезическ их измерений (определени й)		
н121У	—	—	46512 5.91	13456 06.50	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н122У	—	—	46513 7.33	13455 93.93	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н123У	—	—	46518 8.91	13456 42.84	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н 3	—	—	46515 6.81	13456 78.96	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н124У	—	—	46512 8.39	13456 54.35	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

н125У	—	—	46511 6.83	13456 44.21	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н126У	—	—	46509 8.20	13456 28.10	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—
н117У	—	—	46509 4.90	13456 25.00	Метод спутниковы х геодезическ их измерений (определени й)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:3

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н117У	н118У	19.32	—	—
н118У	н119У	1.53	—	—
н119У	н120У	14.59	—	—
н120У	н121У	14.53	—	—
н121У	н122У	16.98	—	—
н122У	н123У	71.08	—	—
н123У	н 3	48.32	—	—
н 3	н124У	37.59	—	—

н124У	н125У	15.38	—	—
н125У	н126У	24.63	—	—
н126У	н117У	4.53	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:3

№ п/п	Наименование характеристики земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 29 д
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4000 кв.м $\pm$ 12.68 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4000} * \sqrt{((1 + 1.11^2)/(2 * 1.11))} = 12.68$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4000
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
7.	Вид (виды) разрешенного использования	—
7.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	48:05:0620159:30

9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:3</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:4

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н127У	46522 4.93	13456 02.29	46522 4.93	13456 02.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н128У	46525 2.20	13456 12.23	46525 2.20	13456 12.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
16	46527 7.69	13456 29.88	46527 7.69	13456 29.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
22	46518 1.83	13457 00.63	46518 1.83	13457 00.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 3	46515 6.81	13456 78.96	46515 6.81	13456 78.96	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
н127У	46522 4.93	13456 02.29	46522 4.93	13456 02.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:4

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н127У	н128У	29.03	—	—
н128У	16	31.00	—	—
16	22	119.14	—	—
22	н 3	33.10	—	—
н 3	н127У	102.56	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:4

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 30 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	5000 кв.м ± 14.29 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{5000} * \sqrt{((1 + 1.23^2)/(2 * 1.23))} = 14.29$

4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м^2	5000
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м^2	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:05:0620159:18
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:4</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:5

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
16	46527 7.69	13456 29.88	46527 7.69	13456 29.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н129У	46529 5.14	13456 61.03	46529 5.14	13456 61.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н130У	46530 1.82	13456 70.40	46530 1.82	13456 70.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н131У	46529 5.32	13456 76.44	46529 5.32	13456 76.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
42	46524 4.10	13457 15.35	46524 4.10	13457 15.35	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
41	46521 5.08	13457 31.08	46521 5.08	13457 31.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
22	46518 1.83	13457 00.63	46518 1.83	13457 00.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
16	46527 7.69	13456 29.88	46527 7.69	13456 29.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:5

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
16	н129У	35.70	—	—
н129У	н130У	11.51	—	—
н130У	н131У	8.87	—	—
н131У	42	64.32	—	—
42	41	33.01	—	—
41	22	45.09	—	—
22	16	119.14	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:5

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—

1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 31 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	5329 кв.м $\pm$ 14.71 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{5329} * \sqrt{((1 + 1.19^2)/(2 * 1.19))} = 14.71$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	5329
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:05:0620159:20
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:5</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:6

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н132У	46543 7.23	13458 07.09	46543 7.23	13458 07.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н133У	46543 3.45	13458 09.12	46543 3.45	13458 09.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
23	46541 2.88	13458 29.79	46541 2.88	13458 29.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
32	46540 5.59	13458 20.85	46540 5.59	13458 20.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
31	46538 3.87	13457 99.87	46538 3.87	13457 99.87	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
30	46530 7.90	13457 28.45	46530 7.90	13457 28.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н134У	46534 2.37	13457 04.65	46534 2.37	13457 04.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н135У	46538 0.86	13457 34.71	46538 0.86	13457 34.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н136У	46539 7.25	13457 43.79	46539 7.25	13457 43.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н137У	46540 3.00	13457 50.09	46540 3.00	13457 50.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н138У	46540 2.27	13457 51.14	46540 2.27	13457 51.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н139У	46541 8.54	13457 71.57	46541 8.54	13457 71.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н140У	46543 2.57	13457 91.27	46543 2.57	13457 91.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н132У	46543 7.23	13458 07.09	46543 7.23	13458 07.09	Метод спутниковых	—	—

					геодезических измерений (определений)		
--	--	--	--	--	---	--	--

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:6

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н132У	н133У	4.29	—	—
н133У	23	29.16	—	—
23	32	11.54	—	—
32	31	30.20	—	—
31	30	104.27	—	—
30	н134У	41.89	—	—
н134У	н135У	48.84	—	—
н135У	н136У	18.74	—	—
н136У	н137У	8.53	—	—
н137У	н138У	1.28	—	—
н138У	н139У	26.12	—	—
н139У	н140У	24.19	—	—
н140У	н132У	16.49	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:6

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 32 д

1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	6244 кв.м $\pm$ 15.81 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{6244} * \sqrt{((1 + 1.03^2)/(2 * 1.03))} = 15.81$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	6244
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:05:0620159:19
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:6</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:7

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
23	46541 2.88	13458 29.79	46541 2.88	13458 29.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н144У	46540 1.03	13458 39.10	46540 1.03	13458 39.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н145У	46539 3.53	13458 41.69	46539 3.53	13458 41.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н146У	46538 0.77	13458 40.92	46538 0.77	13458 40.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
45	46537 0.19	13458 35.81	46537 0.19	13458 35.81	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
44	46534 3.72	13458 07.35	46534 3.72	13458 07.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
43	46528 5.43	13457 54.68	46528 5.43	13457 54.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
30	46530 7.90	13457 28.45	46530 7.90	13457 28.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
31	46538 3.87	13457 99.87	46538 3.87	13457 99.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
32	46540 5.59	13458 20.85	46540 5.59	13458 20.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
23	46541 2.88	13458 29.79	46541 2.88	13458 29.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:7

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
23	н144У	15.07	—	—
н144У	н145У	7.93	—	—

н145У	н146У	12.78	—	—
н146У	45	11.75	—	—
45	44	38.87	—	—
44	43	78.56	—	—
43	30	34.54	—	—
30	31	104.27	—	—
31	32	30.20	—	—
32	23	11.54	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:7

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 33 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4735 кв.м $\pm$ 13.81 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4735} * \sqrt{((1 + 1.13^2)/(2 * 1.13))} = 13.81$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4735
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000

7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:05:0620159:22
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:7</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:8

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н149У	46537 6.15	13458 38.69	46537 6.15	13458 38.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н150У	46535 6.33	13458 62.42	46535 6.33	13458 62.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
15	46533 7.34	13458 44.00	46533 7.34	13458 44.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
14	46528 9.42	13458 02.20	46528 9.42	13458 02.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
13	46525 7.10	13457 72.80	46525 7.10	13457 72.80	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
41	46521 5.08	13457 31.08	46521 5.08	13457 31.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
42	46524 4.10	13457 15.35	46524 4.10	13457 15.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
43	46528 5.43	13457 54.68	46528 5.43	13457 54.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
44	46534 3.72	13458 07.35	46534 3.72	13458 07.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
45	46537 0.19	13458 35.81	46537 0.19	13458 35.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н149У	46537 6.15	13458 38.69	46537 6.15	13458 38.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:8

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н149У	н150У	30.92	—	—
н150У	15	26.46	—	—

15	14	63.59	—	—
14	13	43.69	—	—
13	41	59.21	—	—
41	42	33.01	—	—
42	43	57.05	—	—
43	44	78.56	—	—
44	45	38.87	—	—
45	н149У	6.62	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:8

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 34 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	5923 кв.м $\pm$ 15.43 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{5923} * \sqrt{((1 + 1.10^2)/(2 * 1.10))} = 15.43$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	5923
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000

7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:05:0620159:17
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:8</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:9

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н151У	46536 5.28	13458 71.10	46536 5.28	13458 71.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
9	46534 1.41	13458 87.60	46534 1.41	13458 87.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
10	46533 2.60	13458 75.50	46533 2.60	13458 75.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
11	46530 7.37	13458 48.10	46530 7.37	13458 48.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
12	46524 2.79	13457 91.80	46524 2.79	13457 91.80	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
13	46525 7.10	13457 72.80	46525 7.10	13457 72.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
14	46528 9.42	13458 02.20	46528 9.42	13458 02.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
15	46533 7.34	13458 44.00	46533 7.34	13458 44.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н151У	46536 5.28	13458 71.10	46536 5.28	13458 71.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:9

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н151У	9	29.02	—	—
9	10	14.97	—	—
10	11	37.25	—	—
11	12	85.68	—	—
12	13	23.79	—	—
13	14	43.69	—	—
14	15	63.59	—	—
15	н151У	38.92	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером

<u>48:05:0620159:9</u>		
№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 35 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3403 кв.м $\pm$ 11.68 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3403} * \sqrt{((1 + 1.07^2)/(2 * 1.07))} = 11.68$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	3403
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:05:0620159:24
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:9</u>		

1.	–
----	---

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:10

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
9	46534 1.41	13458 87.60	46534 1.41	13458 87.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
10	46533 2.60	13458 75.50	46533 2.60	13458 75.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
11	46530 7.37	13458 48.10	46530 7.37	13458 48.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
12	46524 2.79	13457 91.80	46524 2.79	13457 91.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
n152У	46519 3.31	13457 49.18	46519 3.31	13457 49.18	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
52	46516 6.35	13457 75.81	46516 6.35	13457 75.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
53	46526 6.15	13458 67.69	46526 6.15	13458 67.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
54	46528 8.92	13458 86.08	46528 8.92	13458 86.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
46	46530 7.46	13459 05.21	46530 7.46	13459 05.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
9	46534 1.41	13458 87.60	46534 1.41	13458 87.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:10

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
9	10	14.97	—	—
10	11	37.25	—	—
11	12	85.68	—	—
12	н152У	65.30	—	—
н152У	52	37.89	—	—

52	53	135.65	—	—
53	54	29.27	—	—
54	46	26.64	—	—
46	9	38.25	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:10

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 36 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	7873 кв.м $\pm$ 17.80 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{7873} * \sqrt{((1 + 1.12^2)/(2 * 1.12))} = 17.80$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	7873
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:05:0620159:21
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—

9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:10</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:12

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н153У	46528 2.15	13459 19.36	46528 2.15	13459 19.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 1	46526 1.54	13459 31.15	46526 1.54	13459 31.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 7	46524 3.01	13459 12.35	46524 3.01	13459 12.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 6	46522 9.16	13458 98.73	46522 9.16	13458 98.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 5	46515 0.48	13458 29.12	46515 0.48	13458 29.12	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
н 4	46513 2.46	13458 10.22	46513 2.46	13458 10.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н154У	46515 0.50	13457 95.46	46515 0.50	13457 95.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
49	46527 3.71	13459 06.49	46527 3.71	13459 06.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
48	46528 1.00	13459 17.31	46528 1.00	13459 17.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н153У	46528 2.15	13459 19.36	46528 2.15	13459 19.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:12

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н153У	н 1	23.74	—	—
н 1	н 7	26.40	—	—
н 7	н 6	19.42	—	—
н 6	н 5	105.05	—	—
н 5	н 4	26.11	—	—

н 4	н154У	23.31	—	—
н154У	49	165.86	—	—
49	48	13.05	—	—
48	н153У	2.35	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:12

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 37а д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4400 кв.м $\pm$ 13.30 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4400} * \sqrt{((1 + 1.10^2)/(2 * 1.10))} = 13.30$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4400
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—

9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:12</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:11

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
46	46530 7.46	13459 05.21	46530 7.46	13459 05.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
n155Y	46530 3.73	13459 07.59	46530 3.73	13459 07.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
48	46528 1.00	13459 17.31	46528 1.00	13459 17.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
49	46527 3.71	13459 06.49	46527 3.71	13459 06.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
n156Y	46513 4.05	13457 80.63	46513 4.05	13457 80.63	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
н157У	46515 1.35	13457 62.99	46515 1.35	13457 62.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
52	46516 6.35	13457 75.81	46516 6.35	13457 75.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
53	46526 6.15	13458 67.69	46526 6.15	13458 67.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
54	46528 8.92	13458 86.08	46528 8.92	13458 86.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
46	46530 7.46	13459 05.21	46530 7.46	13459 05.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:11

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
46	н155У	4.42	—	—
н155У	48	24.72	—	—
48	49	13.05	—	—
49	н156У	188.00	—	—
н156У	н157У	24.71	—	—

н157У	52	19.73	—	—
52	53	135.65	—	—
53	54	29.27	—	—
54	46	26.64	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:11

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 37 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	5104 кв.м $\pm$ 14.33 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{5104} * \sqrt{((1 + 1.12^2)/(2 * 1.12))} = 14.33$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	5104
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:05:0620159:23
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—

9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:11</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:13

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н 1	46526 1.54	13459 31.15	46526 1.54	13459 31.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
1	46523 8.21	13459 42.31	46523 8.21	13459 42.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
7	46520 3.30	13459 08.30	46520 3.30	13459 08.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
6	46512 2.22	13458 38.85	46512 2.22	13458 38.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н158У	46510 6.93	13458 23.88	46510 6.93	13458 23.88	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
н159У	46512 4.99	13458 02.97	46512 4.99	13458 02.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 4	46513 2.46	13458 10.22	46513 2.46	13458 10.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 5	46515 0.48	13458 29.12	46515 0.48	13458 29.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 6	46522 9.16	13458 98.73	46522 9.16	13458 98.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 7	46524 3.01	13459 12.35	46524 3.01	13459 12.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 1	46526 1.54	13459 31.15	46526 1.54	13459 31.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:13

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н 1	1	25.86	—	—
1	7	48.74	—	—

7	6	106.76	—	—
6	н158У	21.40	—	—
н158У	н159У	27.63	—	—
н159У	н 4	10.41	—	—
н 4	н 5	26.11	—	—
н 5	н 6	105.05	—	—
н 6	н 7	19.42	—	—
н 7	н 1	26.40	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:13

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 38 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	4616 кв.м $\pm$ 13.62 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{4616} * \sqrt{((1 + 1.11^2)/(2 * 1.11))} = 13.62$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	4616
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000

7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:05:0620159:8
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:13</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:14

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	46523 8.21	13459 42.31	46523 8.21	13459 42.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н160У	46522 0.50	13459 57.56	46522 0.50	13459 57.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
3	46518 6.08	13459 31.30	46518 6.08	13459 31.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
4	46519 3.81	13459 22.27	46519 3.81	13459 22.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
5	46510 8.55	13458 51.78	46510 8.55	13458 51.78	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
6	46512 2.22	13458 38.85	46512 2.22	13458 38.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
7	46520 3.30	13459 08.30	46520 3.30	13459 08.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
1	46523 8.21	13459 42.31	46523 8.21	13459 42.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:14

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
1	н160У	23.37	—	—
н160У	3	43.29	—	—
3	4	11.89	—	—
4	5	110.63	—	—
5	6	18.82	—	—
6	7	106.76	—	—
7	1	48.74	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:14

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—

1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 39 д
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3107 кв.м $\pm$ 11.17 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3107} * \sqrt{((1 + 1.09^2)/(2 * 1.09))} = 11.17$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	3107
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	48:05:0620159:27
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: 48:05:0620159:14		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:15

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н161У	—	—	46512 2.15	13458 03.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н162У	—	—	46509 9.59	13458 28.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н163У	—	—	46504 7.06	13457 85.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 3	—	—	46506 5.32	13457 56.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
1	—	—	46507 5.32	13457 65.08	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
н161У	—	—	46512 2.15	13458 03.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:15

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н161У	н162У	34.26	—	—
н162У	н163У	68.13	—	—
н163У	н 3	34.09	—	—
н 3	1	13.05	—	—
1	н161У	60.30	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:15

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2402 кв.м ± 9.81 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{2402} * \sqrt{((1 + 1.04^2)/(2 * 1.04))} = 9.81$

4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м^2	2402
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м^2	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:15</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:29

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н164У	46514 4.95	13457 57.22	46514 4.95	13457 57.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н165У	46511 0.77	13457 93.84	46511 0.77	13457 93.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
1	46507 5.32	13457 65.08	46507 5.32	13457 65.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н 3	46506 5.32	13457 56.69	46506 5.32	13457 56.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н166У	46508 6.50	13457 05.89	46508 6.50	13457 05.89	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
н164У	46514 4.95	13457 57.22	46514 4.95	13457 57.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:29

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н164У	н165У	50.09	—	—
н165У	1	45.65	—	—
1	н 3	13.05	—	—
н 3	н166У	55.04	—	—
н166У	н164У	77.79	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:29

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3500 кв.м ± 11.86 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3500} * \sqrt{((1 + 1.10^2)/(2 * 1.10))} = 11.86$

4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м^2	3500
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м^2	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м^2	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:29</u>		
1.	—	

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления
реестровых ошибок в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:31

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (Mt), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственно м реестре недвижимости		определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н167У	46533 2.96	13457 03.72	46533 2.96	13457 03.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н168У	46530 4.75	13457 24.36	46530 4.75	13457 24.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н169У	46527 6.00	13457 45.31	46527 6.00	13457 45.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н170У	46524 6.07	13457 16.31	46524 6.07	13457 16.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н171У	46525 8.02	13457 06.42	46525 8.02	13457 06.42	Метод спутниковых геодезических	—	—

					измерений (определений)		
н172У	46527 8.44	13456 90.68	46527 8.44	13456 90.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н173У	46529 0.99	13456 81.54	46529 0.99	13456 81.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н174У	46530 1.62	13456 72.18	46530 1.62	13456 72.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н175У	46532 3.73	13456 95.16	46532 3.73	13456 95.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—
н167У	46533 2.96	13457 03.72	46533 2.96	13457 03.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:31

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ (согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н167У	н168У	34.95	—	—
н168У	н169У	35.57	—	—
н169У	н170У	41.67	—	—
н170У	н171У	15.51	—	—
н171У	н172У	25.78	—	—

н172У	н173У	15.53	—	—
н173У	н174У	14.16	—	—
н174У	н175У	31.89	—	—
н175У	н167У	12.59	—	—

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 48:05:0620159:31

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Адрес земельного участка	—
1.1	Сведения о местоположении земельного участка (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул
1.2	Дополнительные сведения о местоположении земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина предельной погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3000 кв.м $\pm$ 11.04 кв.м
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка с подставленными значениями (ΔP), м ²	$\Delta P = 2 * 0.10 * \sqrt{3000} * \sqrt{((1 + 1.19^2)/(2 * 1.19))} = 11.04$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	3000
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0 кв.м
6.	Предельные минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	1000 5000
7.	Кадастровый номер или иной государственный учетный номер (инвентарный) объекта недвижимости, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	—
8.1	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—

9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером: <u>48:05:0620159:31</u>		
1.	—	

**Описание местоположения зданий, сооружений,
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:17

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (Mt), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м
	Координаты , м		Радиус, м	Координаты , м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н60О	—	—	—	4653 33.71	1345 823.5 7	—	Метод спутниковых геодезическ их измерений (определений)	—
н61О	—	—	—	4653 41.45	1345 830.0 9	—	Метод спутниковых геодезическ их измерений (определений)	—
н62О	—	—	—	4653 35.73	1345 836.8 8	—	Метод спутниковых геодезическ их измерений	—

							(определений)	
н63О	—	—	—	4653 26.96	1345 829.4 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н64О	—	—	—	4653 31.09	1345 824.5 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н65О	—	—	—	4653 32.13	1345 825.4 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н65О	—	—	—	4653 32.13	1345 825.4 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н65О	—	—	—	4653 32.13	1345 825.4 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н66О	—	—	—	4653 32.12	1345 825.4 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н60О	—	—	—	4653 33.71	1345 823.5 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером

48:05:0620159:17

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159:8
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 34 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—
3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером <u>48:05:0620159:17</u>		
1.	—	

**Описание местоположения зданий, сооружений,
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером
48:05:0620159:18**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (Mt), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м
	Координаты , м		Радиус, м	Координаты , м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н67О	—	—	—	4652 64.16	1345 622.6 5	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н68О	—	—	—	4652 59.92	1345 631.3 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н69О	—	—	—	4652 54.36	1345 628.6 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н70О	—	—	—	4652 55.18	1345 626.9 4	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н71О	—	—	—	4652 54.05	1345 626.3 9	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н72О	—	—	—	4652 54.99	1345 624.4 6	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н73О	—	—	—	4652 56.10	1345 625.0 0	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н74О	—	—	—	4652 56.23	1345 624.7 4	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н74О	—	—	—	4652 56.23	1345 624.7 4	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н74О	—	—	—	4652 56.23	1345 624.7 4	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—
н75О	—	—	—	4652	1345	—	Метод	—

				58.58	619.9 2		спутниковых геодезически х измерений (определений)	
н67О	—	—	—	4652 64.16	1345 622.6 5	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:18

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159:4
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 30 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:18

1.	—
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений,
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:19

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (Mt), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м
	Координаты , м		Радиус, м	Координаты , м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н76О	—	—	—	4653 89.32	1345 763.8 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н77О	—	—	—	4653 94.25	1345 759.8 4	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н78О	—	—	—	4654 03.14	1345 770.8 3	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н79О	—	—	—	4654 06.05	1345 768.4 8	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н80О	—	—	—	4654 08.91	1345 772.0 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н81О	—	—	—	4654 01.04	1345 778.3 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н82О	—	—	—	4654 01.07	1345 778.3 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н76О	—	—	—	4653 89.32	1345 763.8 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:19

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных	48:05:0620159:6

	участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 32 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—
3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером <u>48:05:0620159:19</u>		
1.	—	

**Описание местоположения зданий, сооружений,
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером
48:05:0620159:20**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (Mt), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м
	Координаты , м		Радиус, м	Координаты , м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н830	—	—	—	4652 85.92	1345 658.6 5	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н840	—	—	—	4652 90.02	1345 662.8 3	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н850	—	—	—	4652 82.98	1345 669.7 4	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н86О	—	—	—	4652 75.89	1345 662.5 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н87О	—	—	—	4652 80.33	1345 658.1 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н88О	—	—	—	4652 82.05	1345 659.9 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н89О	—	—	—	4652 82.70	1345 659.2 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н90О	—	—	—	4652 83.63	1345 660.2 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н90О	—	—	—	4652 83.63	1345 660.2 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н90О	—	—	—	4652 83.63	1345 660.2 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н91О	—	—	—	4652	1345	—	Метод	—

				83.96	660.5 6		спутниковых геодезически х измерений (определений)	
н83О	—	—	—	4652 85.92	1345 658.6 5	—	Метод спутниковых геодезически х измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:20

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159:5
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 31 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:20

1.	—
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений,
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

**1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером
48:05:0620159:21**

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (M_t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M_t , м
	Координаты , м		Радиус, м	Координаты , м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н92О	—	—	—	4653 01.19	1345 855.9 8	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н93О	—	—	—	4653 05.49	1345 860.7 5	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н94О	—	—	—	4653 01.99	1345 863.9 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н950	—	—	—	4653 03.95	1345 866.0 8	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н960	—	—	—	4653 00.09	1345 869.5 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н970	—	—	—	4653 01.19	1345 870.7 8	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н980	—	—	—	4652 98.42	1345 873.2 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н990	—	—	—	4652 91.05	1345 865.0 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н990	—	—	—	4652 91.05	1345 865.0 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н990	—	—	—	4652 91.05	1345 865.0 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н1000	—	—	—	4652	1345	—	Метод	—

				91.06	865.10		спутниковых геодезических измерений (определений)	
н92О	—	—	—	4653 01.19	1345 855.98	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:21

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159:10
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 36 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:21

1.	—
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений,
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:24

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (M_t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M_t , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
—	—	—	—	4653 46.93	1345 869.4 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
—	—	—	—	4653 50.01	1345 875.0 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
—	—	—	—	4653 41.10	1345 879.9 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
—	—	—	—	4653 41.01	1345 879.8 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
—	—	—	—	4653 41.01	1345 879.8 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
—	—	—	—	4653 41.01	1345 879.8 1	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
—	—	—	—	4653 38.02	1345 874.4 4	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
—	—	—	—	4653 46.93	1345 869.4 7	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:24

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных	48:05:0620159:9

	участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 35 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—
3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером <u>48:05:0620159:24</u>		
1.	—	

**Описание местоположения зданий, сооружений,
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером
48:05:0620159:30

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (M_t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M_t , м
	Координаты , м		Радиус, м	Координаты , м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н101О	—	—	—	4651 25.89	1345 607.1 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н102О	—	—	—	4651 16.03	1345 618.2 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н103О	—	—	—	4651 11.62	1345 614.3 3	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений)	
н104О	—	—	—	4651 21.48	1345 603.2 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н101О	—	—	—	4651 25.89	1345 607.1 9	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:30

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159:3
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 29 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620159:30

1.	—
----	---

**Описание местоположения зданий, сооружений,
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620161:8

Система координат МСК-48, зона 1

Зона №

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (Mt), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения Mt, м
	Координаты , м		Радиус, м	Координаты , м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н105О	—	—	—	4652 43.41	1345 913.5 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н106О	—	—	—	4652 38.36	1345 918.1 8	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	—
н107О	—	—	—	4652 46.90	1345 927.5 2	—	Метод спутниковых геодезических измерений	—

							(определений))	
н108О	—	—	—	4652 51.95	1345 922.9 0	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений))	—
н105О	—	—	—	4652 43.41	1345 913.5 6	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений))	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620161:8

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159:13
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	46 д
6.	Иные сведения	—

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 48:05:0620161:8

1.

—

**Описание местоположения зданий, сооружений,
объектов незавершенного строительства на земельном участке**

1. Сведения о характерных точках контура объекта недвижимости с кадастровым номером
48:05:0620158:31

Система координат

Зона №

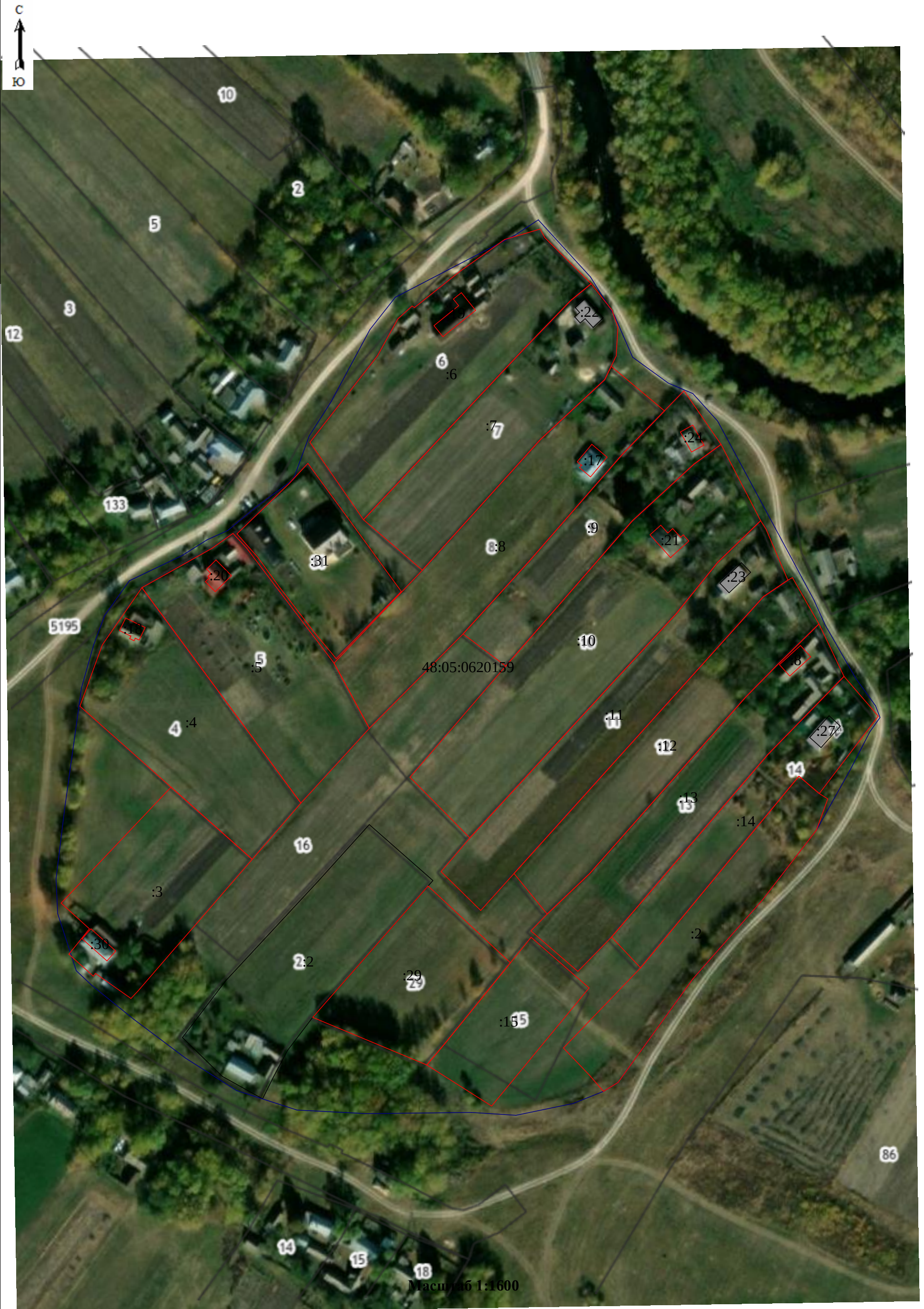
Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек (M _t), м, с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _t , м
	Координаты , м		Радиус, м	Координаты , м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—

2. Сведения о характеристиках объекта недвижимости с кадастровым номером
48:05:0620158:31

№ п/п	Наименование характеристики	Значение характеристики
1	2	3
1.	Вид объекта недвижимости	Здание
2.	Ранее присвоенный государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	—
3.	Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых)	48:05:0620161:2

	расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	
4.	Уникальный учетный номер кадастрового квартала, в границах которого расположены здание, сооружение, объект незавершенного строительства	48:05:0620159
5.	Адрес здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	Липецкая область, Добровский р-н, Ратчино с, Коммунистическая ул, 28 д
5.1	Сведения о местоположении здания, сооружения, объекта незавершенного строительства (при отсутствии адреса) в структурированном в соответствии с федеральной информационной адресной системой виде	—
5.2	Дополнительные сведения о местоположении	—
6.	Иные сведения	—
3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером <u>48:05:0620158:31</u>		
1.	—	

Схема границ земельных участков



Условные обозначения:			
№ п/п	Название условного знака	Изображение	Описание изображения
1	2	3	4
1	Границы земельного участка		для изображения применяются условные знаки №2, №3
2	Часть границы земельного участка: а) существующая часть границы		сплошная линия черного цвета толщиной 0,2 мм
	б) вновь образованная или уточненная часть границы		сплошная линия красного цвета толщиной 0,2 мм (допускается линия черного цвета, выделенная маркером красного цвета, шириной до 3,0 мм)
3	Характерная точка границы земельного участка		круг черного цвета диаметром 1,5 мм
4	Контур здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, размеры которого могут быть переданы в масштабе графической части		для изображения применяются условные знаки №6, №7
5	Контур здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, размеры которого не могут быть переданы в масштабе графической части		квадрат черного цвета с длиной стороны 3,0 мм
	Контур сооружения, объекта незавершенного строительства, представляющий собой окружность, размеры которой не могут быть переданы в масштабе графической части		круг черного цвета диаметром 3,0 мм
6	Часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства: а) образованного проекцией существующего наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		сплошная линия черного цвета, толщиной 0,2 мм
	б) образованного проекцией вновь образованного наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		сплошная линия красного цвета толщиной 0,2 мм (допускается линия черного цвета, выделенная маркером красного цвета, шириной до 3,0 мм)
	в) образованного проекцией существующего надземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		штрихпунктирная линия черного цвета толщиной 0,2 мм с длиной штриха 2,0 мм, с интервалом между штрихами и пунктирами 1,0 мм
	г) образованного проекцией вновь образованного надземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		штрихпунктирная линия красного цвета толщиной 0,2 мм с длиной штриха 2,0 мм, с интервалом между штрихами и пунктирами 1,0 мм
	д) образованного проекцией существующего подземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		штрихпунктирная линия черного цвета толщиной 0,2 мм, длиной штриха 2,0 мм, интервалом между штрихами и пунктирами 1,0 мм
	е) образованного проекцией вновь образованного подземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства		штрихпунктирная линия красного цвета толщиной 0,2 мм, длиной штриха 2,0 мм, интервалом между штрихами и пунктирами 1,0 мм
7	Характерная точка контура здания		круг черного цвета диаметром 1,0 мм
8	Пункт геодезической основы: а) пункт государственной геодезической сети		равносторонний треугольник со стороной 3,0 мм с точкой внутри
	б) пункт геодезической сети специального назначения, созданной в соответствии с законодательством о геодезии и картографии		квадрат со стороной 2,0 мм с точкой внутри
9	Точка съемочного обоснования		окружность диаметром 1,0 мм с точкой внутри
10	Направления геодезических построений при создании съемочного обоснования		сплошная линия черного цвета толщиной 0,5 мм
11	Направления геодезических построений при определении координат характерных точек границ земельного участка		сплошная линия черного цвета со стрелкой толщиной 0,2 мм